

Parcours de vie

DOCUP – FSE et FEDER

Parcours de vie d'un doctorant en systèmes d'information



Olivier SEBASTIEN, 31 ans, a effectué la majeure partie de ses études à La Réunion. Inscrit au Lycée Leconte de Lisle à Saint-Denis (rénové en 2008 par la Région avec le soutien du FEDER), il obtient son baccalauréat scientifique puis entame un DEUG en Sciences de la matière à l'Université de La Réunion, dans des locaux

Durant son année de maîtrise, l'étudiant a l'occasion de réaliser un Travail d'Etudes et de Recherche (TER) au sein du laboratoire de l'Institut de Recherche en Mathématiques et Informatique Appliquées (IREMIA), ce contact avec les enseignants chercheurs l'incitant à se diriger vers la recherche.

Une rencontre déterminante avec Noël CONRUYT, maître de conférences à l'IREMIA de l'Université de La Réunion, confirme le choix de l'étudiant qui sera informé par l'enseignant de l'ouverture d'une école d'ingénieurs à Marseille. C'est ainsi qu'Olivier accède directement en 2001 en 3^{ème} année à l'Institut des Applications Avancées de l'Internet (IAAI) de Marseille.

Au cours des deux années au sein de l'école d'ingénieurs, il va bénéficier des enseignements d'intervenants issus du monde professionnel et réaliser des stages intéressants dans les start up de la région marseillaise. Son stage de fin d'études en 2003 provoque un déclic chez ce passionné de musique, élève au Conservatoire National de Région (CNR), qui aura la chance de mener le projet « E-guitare » cofinancé par le FEDER, l'Etat et le Conseil Régional : réalisé en collaboration avec le CNR, les enseignants chercheurs et les étudiants de l'Institut de L'image de l'Océan Indien (ILOI), « E-guitare » est un projet de recherche-développement sur les thèmes de l'apprentissage d'une pièce de musique grâce au multimédia et au E-learning. Pendant 6 mois, Olivier participe au montage du projet et, lors de sa soutenance, il apprend que le dossier du projet est accepté et qu'il pourra être recruté en contrat à durée déterminée.

Il commence alors à travailler au sein du laboratoire de recherche aux côtés de Noël CONRUYT et envisage, en 2004, de mener une thèse sur la transmission des savoirs-faire par les systèmes d'information : une application à l'apprentissage instrumental. L'allocation doctorale cofinancée par le FSE et le Conseil Régional lui permet de se consacrer pleinement à l'objet de sa recherche en toute sérénité.

Ayant déjà soutenu sa thèse, le jeune docteur a obtenu un contrat avec l'Université de La Réunion où il travaille actuellement au service Technologie de l'Information et de la Communication pour l'Education (TICE) en tant qu'ingénieur d'études. Son travail consiste à aider les enseignants à mettre en place ou à développer des supports numériques pédagogiques à destination des étudiants. Il continue à étudier d'autres propositions d'emploi intéressantes et il envisage, si l'opportunité se présentait, de créer sa propre entreprise.

Dans le cadre de son doctorat, le jeune homme a pu rencontrer d'autres chercheurs, des ingénieurs en informatique ou encore des graphistes lors des conférences internationales ; il garde le lien avec cette communauté car il compte sur un réseau interdisciplinaire pour concrétiser ses projets.